

南京市政府采购合同

合同编号：JSZC-320116-ZYZX-G2025-0008

项目名称：马鞍街道机场营区 400 吨/天污水处理
设施设备采购项目

采购人：南京市六合区人民政府马鞍街道办事处

供应商：南京拜思特环保设备有限公司

签订日期：2025 年 12 月 12 日

南京市工商行政管理局

南京市财政局 监制

合同编号：JSZC-320116-ZYZX-G2025-0008

政府采购计划号：JSZC-320116-ZYZX-G2025-0008

采购人（以下称甲方）南京市六合区人民政府马鞍街道办事处	供应商：（以下称乙方）南京拜思特环保设备有限公司
住所地：马鞍街道	住所地：程桥街道工业园

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照采购代理机构的采购结果签订本合同。

第一条 合同标的 乙方根据甲方需求提供下列货物：400吨/天的污水处理设施设备，包含污水处理站、智能截流井、调节池等，货物名称、规格及数量详见招标文件及乙方响应文件。

第二条 合同总价款

1、本合同项下总价款为贰佰捌拾陆万捌仟伍佰柒拾伍元柒角陆分（大写）人民币，分项价款在“报价表”中有明确规定。

2、本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料（含主材、辅材所有配套材料）及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。

3、本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用（质保期的计算自所有货物安装调试到位并通过验收合格后开始三年）。

4、本合同执行期间合同总价款不变。

第三条 组成本合同的有关文件 下列关于 JSZC-320116-ZYZX-G2025-0008 号采购文件、供应商投标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- (1) 招标文件；
- (2) 乙方提供的投标文件和报价表；
- (3) 供货一览表；
- (4) 交货一览表；
- (5) 技术规格响应表；
- (6) 乙方承诺；
- (7) 服务承诺；
- (8) 中标通知书；
- (9) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条 交货和验收

1、乙方应当在合同签订后 90 日历天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标文件有约定的，从其约定。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同或者采购文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合采购文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5、货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方响应文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准），出水水质 COD 和 NH₃-N 执行江苏省 B 类标准，其余指标执行 D 类标准。

第八条 伴随服务 / 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和/或启动监督；

(2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、本项目有关的伴随服务或售后服务，双方作如下约定：

3.1、人员培训

乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2、电话咨询

乙方应当为甲方提供技术援助电话，解答甲方在设品使用中遇到的问题并及时为甲方提供相关问题的解决方案。

3.3、现场响应

若甲方遇到使用、技术问题或设备产品出现故障，电话咨询服务不能解决的，乙方应承诺在2小时内做出响应，维修人员于8小时内到达现场，提出解决方案，并于48小时内修复，确保设备正常工作。若乙方在48小时内无法解决相关问题的，应在48小时内向甲方提供应急备用设备产品，确保甲方能够继续正常使用，直至故障货物修复。

3.4、质保期内，所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。如遇设备产品技术升级，乙方应及时通知甲方，如甲方有相应要求，乙方应进行免费升级服务。同时，乙方应保证免费维修和更换零部件。

3.5、质保期过后服务要求：若质量保证期过后，甲方需要继续由原供应商提供售后服务的，该供应商应以优惠价格提供售后服务。保修期外的维护保养，供应商应承诺只收取成本费并提供终身免费技术支持服务。

3.6、所购货物按乙方承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

3.7、保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

第九条 履约保证金：合同总价的10%，设备安装竣工验收后退还。

第十条 合同款支付

1、本合同项下所有款项均以人民币无息支付。

2、本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。

3、付款条件：

合同签订后支付合同金额的 30%预付款，设备安装竣工验收后第一年付至审计结果的 70%，第二年付至审计结果的 90%，第三年付清。

第十一条 违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5%违约金。

2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

3、如乙方不能交付货物、完成安装调试的，甲方有权扣留全部履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

4、乙方逾期交付的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额的 5%的滞纳金。如乙方逾期交付达 10 天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金。

6、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

7、乙方未按本合同第九条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的 100%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。

8、乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 5%向甲方承担违约责任。

9、乙方在承担上述 4-7 款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

10、乙方响应属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，乙方履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价 30%赔偿金。

第十二条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十三条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

- （1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- （2）向南京仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

3、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十五条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照招标文件要求和乙方承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十六条 签订时间及地点

本合同于 2025 年 12 月 12 日在南京市六合区马鞍街道办事处签订

第十七条 合同生效及其他

- 1、本合同自签订之日起生效。
- 2、本合同一式陆份，甲乙双方各执叁份，具有同等法律效力。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）：（盖章） 南京市六合区人民政府马鞍街道办事处	乙方（供应商）： （盖章）南京拜思特环保设备有限公司
代表人： 	代表人：  
电 话：	电 话：025-57152398
开户银行：	开户银行：江苏紫金农商行六城支行
账 号：	账 号：3201230021010000031581

设备设施清单报价表

序号	项目名称	参数和要求	计量单位	数量	金 额(元)	
					综合单价 (含税)	合价
	调节池+污泥池			1		
1	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:4.3m 3. 弃土运距:投标单位自行考虑报价	m3	1434.08	15.2	21798.02
2	回填方	1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑 报价	m3	830.75	12.4	10301.3
3	余方弃置	1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标单位自行考虑报价	m3	603.33	16	9653.28
4	垫层	1. 材料种类:级配碎石 2. 垫层厚度:200mm	m3	32.03	194.8	6239.44
5	满堂基础	1. 混凝土种类:C30 商品砼 2. 基础厚度:500mm 3. 含模板	m3	71.33	475.1	33888.88
6	侧壁	1. 混凝土种类:C30 商品砼 2. 侧壁厚度:400mm 3. 含模板	m3	93.13	611.6	56958.31
7	洞口井壁	1. 混凝土种类:C30 商品砼 2. 侧壁厚度:200mm 3. 含模板	m3	1.61	611.6	984.68
8	平板	1. 混凝土种类:C30 商品砼 2. 板厚:200mm 3. 含模板	m3	22.72	475.1	10794.27
9	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径≤25 三级螺纹钢	t	18.33	6982.5	127989.23
10	零星钢构件	1. 构件名称:角钢企口 2. 钢材品种、规格:50*50*5	t	0.101	7565.3	764.1
	A20+MBR 一体化污水处理设备			1		
11	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2.35m 3. 弃土运距:投标单位自行考虑报价	m3	932.73	13.1	12218.76
12	回填方	1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑 报价	m3	395.43	12.4	4903.33
13	余方弃置	1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标单位自行考虑报价	m3	537.34	16	8596.8
14	回填方	1. 填方材料品种:砂石换填 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑 报价	m3	104.33	160.1	16703.23
15	垫层	1. 混凝土种类:C15 商品砼 2. 垫层厚度:150mm 3. 含模板	m3	43.2	454.1	19617.12
16	满堂基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼	m3	69.77	467.8	32638.41

		2. 基础厚度:300mm 3. 含模板				
17	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 14mm 三级螺纹钢	t	8.315	6982.5	58059.49
	流量计井 阀门井			1		
18	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.6m 3. 弃土运距:投标单位自行考虑报价	m3	40.32	12.7	512.06
19	回填方	1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑报价	m3	27.09	12.4	335.92
20	余方弃置	1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标单位自行考虑报价	m3	13.22	16	211.52
21	回填方	1. 填方材料品种:砂石换填 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑报价	m3	4.75	160.1	760.48
22	垫层	1. 混凝土种类:C15 商品砼 2. 垫层厚度:100mm 3. 含模板	m3	1.2	454.1	544.92
23	满堂基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 基础厚度:150mm 3. 含模板	m3	1.3	467.8	608.14
24	井侧壁	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 侧壁厚度:150mm 3. 含模板	m3	2.93	580.1	1699.69
25	设备基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 含模板	m3	0.45	467.8	210.51
26	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 10mm 三级螺纹钢	t	0.39	6982.5	2723.18
27	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 12mm 三级螺纹钢	t	0.27	6982.5	1885.28
28	零星钢构件	1. 构件名称:角钢企口 2. 钢材品种、规格:50*50*5	t	0.05	7612.5	380.63
	除臭风机井			1		
29	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.25m 3. 弃土运距:投标单位自行考虑报价	m3	24.19	13.1	316.89
30	回填方	1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑报价	m3	12.51	12.4	155.12
31	余方弃置	1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标单位自行考虑报价	m3	11.68	16	186.88
32	回填方	1. 填方材料品种:砂石换填 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑报价	m3	4.33	160.1	693.23
33	垫层	1. 混凝土种类:C15 商品砼 2. 垫层厚度:100mm 3. 含模板	m3	1.16	454.1	526.76

34	满堂基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 基础厚度:200mm 3. 含模板	m3	1.8	467.8	842.04
35	井侧壁	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 侧壁厚度:200mm 3. 含模板	m3	1.92	580.1	1113.79
36	设备基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 基础厚度:50mm 3. 含模板	m3	0.22	467.8	102.92
37	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 12mm 三级螺纹钢	t	0.32	6982.5	2234.4
38	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 14mm 三级螺纹钢	t	0.36	6982.5	2513.7
设备间				1		
39	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.45m 3. 弃土运距:投标单位自行考虑报价	m3	6.67	12.7	84.71
40	回填方	1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:投标单位自行考虑报价	m3	3.52	12.4	43.65
41	余方弃置	1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标单位自行考虑报价	m3	3.15	16	50.4
42	满堂基础	1. 混凝土种类:C25 商品砼 2. 规格尺寸:详细情况见图纸 3:含模板	m3	17.27	467.8	8078.91
43	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径 10mm 三级螺纹钢	t	0.95	6982.5	6633.38
44	热浸锌钢盖板	1. 钢材品种、规格:热浸锌钢盖板 2. 规格:允许活荷载 2.5kN/m2, 挠度小于 L/200, 且小于 10mm 3. 详细情况见图纸	m2	4.5	441	1984.5
其他				1		
45	标识、警示牌	1. 定制标识、警示牌购买安装 2. 详细规格、样式见图纸	项	1	15750	15750
设施				1		
46	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆费用, 投标单位自行考虑报价	项	1	21000	21000
47	排水、降水	1. 施工排水、降水, 投标单位自行考虑报价	项	1	12500	12500
48	备用金		项	1	200000	200000
主要设备				1		
49	一体化智慧截流井	1、名称:一体化智慧截流井 2、筒体尺寸: ϕ 1200-2000mm , 3、材质:玻璃钢 , 4、排污泵一用一备, Q=30m3/h H=15m N=3.0kw, 5、含提篮格栅, 电动刀闸阀。户外防雨型智能控制柜	台	1	31860	31860

50	成品栅栏	1、名称：平板格栅 2、沟深3.4米，沟宽1.5米，栅条间隙10mm 3、材质：不锈钢	套	1	6690	6690
51	潜水排污泵	1、名称：潜水排污泵 2、参数：65WQ25-7-1.5F(Y)，Q=20m ³ /h，H=10m，N=1.5kW	台	3	1050	3150
52	潜水搅拌机	1、名称：潜水搅拌机 2、参数：QJB 4/6-320/3-980，N=4.0kW，池深4m	台	1	6580	6580
53	调节池除臭风机	1、名称：离心风机 2、参数：风量=1500m ³ /h，压力=2100pa，N=1.5KW	套	1	20300	20300
54	电磁流量计	1、名称：电磁流量计 2、规格型号：DN100	台	1	2240	2240
55	电磁流量计	1、名称：电磁流量计 2、规格型号：DN80	台	1	2100	2100
56	生物除臭滤池	1、名称：生物除臭滤池 2、参数：平面尺寸：12.2×5.0m，填料高度0.65m，含臭气收集管	套	1	278800	278800
57	A2O+MBR一体化污水设备	1、名称：A2O+MBR一体化污水设备、 2、(11000m×3000m×3000m)*3台	套	2	274400	548800
58	回流泵	1、名称：回流泵 2、参数：65WQ25-7-1.5F(Y)，Q=25m ³ /h，H=8m，N=1.5kW	台	2	1050	2100
59	回流泵	1、名称：回流泵 2、参数：65WQ15-6-0.75F(Y)，Q=17m ³ /h，H=6.5m，N=0.75kW	台	2	1050	2100
60	回流泵	1、名称：回流泵 2、参数：50WQ10-10-0.75F(Y)，Q=12.5m ³ /h，H=8m，N=0.75kW	台	2	1050	2100
61	排泥泵	1、名称：排泥泵 2、参数：50WQ10-10-0.75F(Y)，Q=12.5m ³ /h，H=8m，N=0.75kW	台	2	1050	2100
62	潜水搅拌机	1、名称：潜水搅拌机 2、参数：QJB 0.85/8-260/3-740，N=0.85Kw，池深3m	台	4	4530	18120
63	立体弹性填料	1、名称：立体弹性填料 2、安装区域：厌氧区 3、参数：Φ150，安装间距200×200	套	2	567	1134
64	立体弹性填料	1、名称：立体弹性填料 2、安装区域：缺氧区 3、参数：Φ150，安装间距200×200	套	2	1580	3160
65	立体弹性填料	1、名称：立体弹性填料 2、安装区域：好氧区 3、参数：Φ150，安装间距200×200	套	2	3620	7240
66	沉淀池斜管填料	1、名称：沉淀池斜管填料 2、安装区域：好氧区 3、参数：L=1000，Φ80mm，厚度t1mm，	套	2	2260	4520

		安装角 60°，每套 7.5m2				
67	盘式微孔曝气器	1、名称：盘式微孔曝气器 2、参数：YHQW-215，S=0.3m2	个	450	45	20250
68	MBR 膜组件	1、名称：MBR 膜组件 2、参数：SUM18M，膜孔径≤0.50 微米 3、864 平方米 / 套，每套 48 片膜。 设计通量 9.6LMH 4、材质：PVDF 丝状膜	套	2	70200	140400
69	MBR 膜架	1、名称：MBR 膜架 2、参数：1300*2161*2158mm， SD48-RM20M-0000	套	2	5000	10000
70	设备间	1、名称：设备间 2、规格：8000×6000×3000mm 3、岩棉夹芯板	套	1	97200	97200
71	压力变送器	1、名称：压力变送器 2、参数：—100~300kpa，24VDC，输出 信号 4~20mA	台	2	702	1404
72	静压投入式液位计	1、名称：静压投入式液位计 2、参数：0-3m，4-20mA 信号输出	个	2	1290	2580
73	产水泵	1、名称：反洗泵 2、参数：Q=9m3/h，H=11m，N=0.75KW， CHL12-10	台	3	1050	3150
74	反洗泵	1、名称：反洗泵 2、参数：Q=20m3/h，H=10m，N=1.1KW， CHL20-10	台	2	1050	2100
75	产水电动蝶阀	1、名称：产水电动蝶阀 2、规格型号：DN65 3、PN10 对夹式	个	2	562	1124
76	产水电磁流量计	1、名称：产水电磁流量计 2、规格型号：DN50 3、PN10，一体式	台	2	1900	3800
77	反洗电动蝶阀	1、名称：反洗电动蝶阀 2、规格型号：DN65 3、DN10，对夹式	座	2	562	1124
78	一体化消毒药剂投加设备	1、名称：一体化消毒药剂投加设备 2、加药桶：500L（圆桶）尺寸：Φ 800*1000m（总高 1180mm） 3、鸭嘴式液位计 4、消毒/反洗计量泵 Q=235L/h，H=70 m，N=0.25kw，GMS240 5、含桥架及管阀件	套	1	14040	14040
79	一体化除磷药剂投加设备	1、名称：一体化除磷药剂投加设备 2、加药桶：500L（圆桶）尺寸：Φ 800*1000m（总高 1180mm） 3、鸭嘴式液位计 4、除磷计量泵 Q=53L/h， H=2bar，GSS055	套	1	11880	11880

		5、搅拌机 直径 200mm,转速 127r/min, N=0.55 6、含撬架及管阀件				
80	罗茨风机(变频控制)	1、名称:罗茨风机(变频控制) 2、参数:Qs=12.5m ³ /min,压力=30kpa, N=11.0KW SL5009	台	2	11660	23320
81	清水箱	1、名称:清水箱 2、参数:PT-5000L,配鸭嘴式液位计	台	1	3780	3780
82	潜水排污泵	1、名称:潜水排污泵 2、参数:50WQ10-10-0.75F(Y), Q=10m ³ /h, H=10m, N=0.75kW 3、材质:不锈钢	台	1	3070	3070
83	磷酸铵盐干粉灭火器	1、名称:磷酸铵盐干粉灭火器 2、型号:MF/ABC4	具	2	281	562
84	自动控制系统	1、名称:自动控制系统 2、材质:塑钢 3、PLC控制;安装在室内的设备控制箱,其外壳防护等级为IP44;内部元器件采用正泰等,信捷 PLC,柜内电气元件包括但不限于主开关、接触器、继电器、通讯模块、电磁流量计等,预留维修	套	1	156600	156600
85	电磁流量计	1、名称:电磁流量计 2、规格型号:DN100	台	1	2240	2240
86	安装管材费	1、名称:管材、阀件费用	项	1	87200	87200
87	电缆、桥架费用	1、名称:电缆、桥架费用	项	1	43200	43200
88	安装调试费	1、名称:安装调试费	项	1	168000	168000
89	钢丝网围栏	1、名称:钢丝网围栏 2、规格:高度 3.0m	m	106	270	28620
90	运输费	1、名称:运输费	项	1	43200	43200
	厂区管线工程			1		
91	钢管	1、名称:焊接钢管 2、规格型号:DN400 3、连接方式:焊接	m	30	395	11850
92	钢管	1、名称:焊接钢管 2、规格型号:DN80 3、连接方式:焊接	m	169.3	37	6264.1
93	钢管	1、名称:焊接钢管 2、规格型号:DN100 3、连接方式:焊接	m	46.6	47	2190.2
94	次氯酸钠加药管	1、名称:次氯酸钠加药管 2、材质:UPVC 3、规格:DN15	m	0.6	3	1.8
95	PAC加药管	1、名称:PAC加药管 2、材质:UPVC 3、规格:DN15	m	36.5	3	109.5
96	螺纹阀门	1、名称:球阀	个	4	25	100

		2、规格型号: DN15				
97	螺纹阀门	1、名称: 球阀 2、规格型号: DN80	个	16	504	8064
98	螺纹阀门	1、名称: 球阀 2、规格型号: DN100	个	2	788	1576
99	管道混合器	1、名称: 管道混合器 2、规格型号: DN100	个	2	1155	2310
	阀门计量井工程			1		
100	螺纹阀门	1、名称: 球阀 2、规格型号: DN100	个	9	788	7092
101	钢管	1、名称: 焊接钢管 2、规格型号: DN100 3、连接方式: 焊接 4、包含三通、弯头、伸宿节	m	48	47	2256
	调节池及除臭工程			1		
102	闸阀	1. 类型: 铜芯闸阀 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	180	360
103	止回阀	1. 类型: 止回阀 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	174	348
104	快速街头	1、名称: 快速接头 2、规格型号: DN50	个	2	65	130
105	刚性防水套管	1、名称: 刚性防水套管 2、规格型号: DN50	个	4	82	328
106	刚性防水套管	1、名称: 刚性防水套管 2、规格型号: DN150	个	2	131	262
107	刚性防水套管	1、名称: 刚性防水套管 2、规格型号: DN400	个	1	500	500
108	球墨铸铁管	1、名称: 球墨铸铁管 2、规格型号: DN400 3、包含配件	m	4	249	996
109	UPVC 管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: UPVC 管 De150(含管件) 4. 连接形式: 粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 符合图纸及规范要求	m	1.5	52	78
110	钢管	1、名称: 焊接钢管 2、规格型号: DN50 3、连接方式: 焊接 4、含配件	m	20	23	460
111	钢管	1、名称: 焊接钢管 2、规格型号: DN100 3、连接方式: 焊接	m	4	49	196
112	法兰	1、名称: 法兰 2、规格型号: DN50	个	4	19	76
113	玻璃钢盖板	1、名称: 玻璃钢盖板	m2	8.9	331	2945.9

114	UPVC 管	1、名称：UPVC 管 2、规格型号：DN100 3、含管件	m	22	31	682
115	纤维增强塑料管 FRP	1、名称：纤维增强塑料管 FRP 2、规格型号：DN200 3、含配件	m	3.5	156	546
116	纤维增强塑料管 FRP	1、名称：纤维增强塑料管 FRP 2、规格型号：DN250 3、含配件	m	38	210	7980
117	刚性防水套管	1、名称：刚性防水套管 2、规格型号：DN100	个	1	400	400
118	刚性防水套管	1、名称：刚性防水套管 2、规格型号：DN200	个	4	556	2224
119	刚性防水套管	1、名称：刚性防水套管 2、规格型号：DN250	个	3	590	1770
120	手动调节阀	1、名称：手动调节阀 2、规格型号：DN250 3、材质：纤维增强塑料 FRP	个	2	790	1580
121	风机间盖板	1、名称：风机间盖板 2、规格型号：2300*2100mm 3、材质：FRP	块	1	1550	1550
	电气安装工程			1		
122	配电箱	1.名称:配电箱 ZDL 2.型号:XM-600X400X1700 3.安装方式:落地安装 4.接线端子材质、规格:含端子接线制作安装 5.具体配置详见图纸,其他满足规范及设计要求	台	1	7950	7950
123	配电箱	1.名称:配电箱 01ZDL01-02 2.型号:XM-600X400X700 3.安装方式:落地安装 4.接线端子材质、规格:含端子接线制作安装 5.具体配置详见图纸,其他满足规范及设计要求	台	2	6750	13500
124	配电箱	1.名称:配电箱 01ZDL01-KZ1-2 2.接线端子材质、规格:含端子接线制作安装 3.含配电箱接地及接地调试 4.具体配置详见图纸,其他满足规范及设计要求	台	2	6800	13600
125	配电箱	1.名称:配电箱 02-04ZDL 2.接线端子材质、规格:含端子接线制作安装 3.含配电箱接地及接地调试 4.具体配置详见图纸,其他满足规范及设计要求 *	台	3	8500	25500

126	吸顶灯	1. 名称 吸顶灯 2. 型号及规格: LED 1*35W 3. 安装方式 吸顶安装	套	4	65	260
127	照明开关	1. 名称 双联单控翘板开关 2. 规格 250V10A 3. 安装方式 距地面 1.3m 暗装	个	2	43	86
128	插座	1. 名称 带安全门二孔加三孔暗插座 2. 规格 250V 10A 3. 安装方式 暗装、安装高度详图纸	个	3	18	54
129	接地母线	1. 名称 户内接地母线 2. 材质及规格 热镀锌扁钢-40*4	m	600	8	4800
130	接地测试点	1. 名称 变电所临时接地体 2. 满足规范及设计要求	台	3	5400	16200
131	等电位端子箱、测试板	1. 名称 总等电位端子箱 2. 距地 0.5m 安装 3. 详见《15D502》P13~17 页	台	6	1080	6480
132	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 材质: 热镀锌圆钢 $\phi 10$ 3. 安装形式: 明敷 4. 金属装饰板屋面各拼装单元间应可靠焊接成电气回路, 突出屋面的风井金属帽、铁(钢)制楼梯(或扶手)等金属物可靠焊接	m	40	6	240
133	接地装置	1. 名称 接地网系统装置调试	系统	1	已含在此项报价中	已含在此项报价中
134	电力电缆	1. 名称 铝芯电力电缆 2. 材质、规格 YJLV-4X150 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	50	55	2750
135	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-4x50+1x25 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	200	204	40800
136	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV4x25+1x16 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	10	112	1120
137	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-5x6 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	130	31	4030
138	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-5x4 3. 敷设方式 穿管/桥架	m	160	21	3360
139	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-4x10 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	40	40	1600
140	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-4x2.5 3. 敷设方式 穿管/桥架	m	465	111	51615
141	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-3x4 3. 敷设方式 穿管/桥架	m	20	13	260

142	电力电缆	1. 名称 铜芯电力电缆 2. 材质、规格 YJY-0.6/1KV-3x2.5 3. 敷设方式、部位 穿管或桥架内敷设	m	70	8	560
143	配管	1、名称：配管 SC65 2、配置形式：暗配	m	200	37	7400
144	配管	1、名称：配管 SC50 2、配置形式：暗配	m	20	28	560
145	配管	1、名称：配管 SC40 2、配置形式：暗配	m	20	21	420
146	配管	1、名称：配管 SC32 2、配置形式：暗配	m	85	18	1530
147	配管	1、名称：配管 SC25 2、配置形式：暗配	m	440	14	6160
148	配管	1、名称：配管 SC20 2、配置形式：暗配	m	70	9	630
	监控系统工程			1		
149	视频管理主机	1、名称：视频管理主机 2、型号建设方确定,带监控显示屏	台	1	9240	9240
150	NVR 主机	1、名称：网络硬盘录像机 NVR 主机 2、16 路视频录入	台	1	2100	2100
151	POE 交换机	1、名称：POE 交换机 2、参数：2 光口,12 电口,带 POE 供电模块	台	1	1260	1260
152	监控硬盘	1、名称：监控硬盘 2、参数：存储 90 天,企业级,8T	台	15	2520	37800
153	UPS 不间断电源设备	1、名称：UPS 不间断电源设备 2、参数：在线式 3KVA,自带电池(后备时间不小于 1 小时)	台	1	6825	6825
154	定点枪式彩色摄像机	1、名称：定点枪式彩色摄像机 2、参数：26 倍光学变焦,400 万像素	台	3	1260	3780
155	网线	1. 名称：网线 2. 型号：六类非屏蔽网线 CAT6 3. 配线形式：穿管/桥架 4. 满足设计及规范要求	m	250	3	750
156	配管	1. 名称：配管 PE32 2. 配置形式：暗埋	m	350	4	1400
合计						2868575.76
大写人民币：贰佰捌拾陆万捌仟伍佰柒拾伍元柒角陆分						